

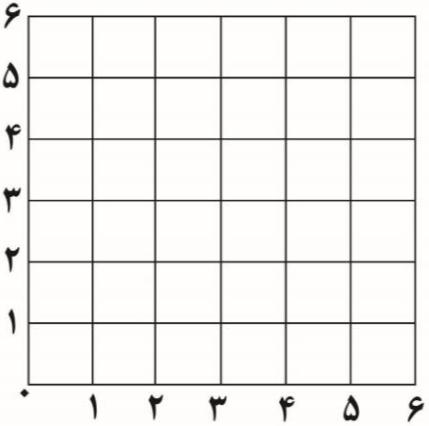
نام و نام خانوادگی:	مديريت آموزش وپرورش : شاهين شهر	نام درس: رياضيات
نام پدر:	کارشناسی سنجش وارزشیابی تحصیلی	نوبت اول / تاریخ امتحان: ۲ / زمان: ۹۰ دقیقه
نام آموزگار:		پایه: ششم ابتدایی
شماره دانش آموزی:		
دی ماه سال تحصیلی ۹۵-۹۶	نام و نام خانوادگی طراح و مصحح:	تاریخ و امضا
سوالات در ۳ صفحه است.	جمع بندی نهايی: خيلی خوب <input checked="" type="checkbox"/> خوب <input type="checkbox"/> قابل قبول <input type="checkbox"/> نياز به تلاش بيشتر	
ردیف	سوال	عملکرد
۱	<p>۱) درست یا نادرست بودن عبارت های زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) اگر معکوس هر کسر را در خود کسر ضرب کنیم حاصل بزرگتر از یک است</p> <p>ب) <math>\frac{0/25}{5/32} = \frac{25}{532}</math></p> <p>ج) وقتی شکلی به اندازه ۱۸۰ درجه حول نقطه ای بچرخد و روی خودش منطبق شود می گوییم شکل نقطه در مرکز دارد.</p> <p>د) عدد ۱-۹۹ از عدد ۹۹-۱ بزرگتر است.</p>	<input checked="" type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست <input checked="" type="radio"/> ○ ○ <input checked="" type="radio"/> ○ ○ <input checked="" type="radio"/> ○ ○ <input checked="" type="radio"/> ○ ○
۲	<p>۱) از میان گزینه های داده شده پاسخ صحیح راعلامت بزنید.</p> <p>الف) جمله‌ی بعدی الگو چند است؟</p> <p>ب) بارعایت ترتیب انجام عملیات حاصل عبارت زیر کدام است.</p> <p>ج) گستردگی عدد اعشاری <math>12/305</math> کدام است؟</p> <p>د) کدامیک از اعداد زیرهم بر ۲ و هم بر ۵ بخش پذیر است؟</p>	<input checked="" type="radio"/> خ خ <input checked="" type="radio"/> خ ..... <input checked="" type="radio"/> ق ..... <input checked="" type="radio"/> ن ..... $(7/3 - 4/5) \times 0/3 = \underline{\hspace{2cm}}$ <input checked="" type="radio"/> ۷۷۶ (۴) <input checked="" type="radio"/> ۳۰ (۳) <input checked="" type="radio"/> ۵۲ (۲) <input checked="" type="radio"/> ۶۷۷ (۱)



Edited with the demo version of  
Infix Pro PDF Editor

To remove this notice, visit:  
[www.iceni.com/unlock.htm](http://www.iceni.com/unlock.htm)

خ خ خ ق ن	<p>جاهای خالی را کامل کنید.</p> <p>الف) اگر بخواهیم میله‌ای ۱۶ متری را به ۴ قسمت مساوی تقسیم کنیم، به ..... برش نیاز داریم.</p> <p>ب) هزار تا ۰/۰۹۰ برابر است با..... تا</p> <p>ج) ثلث ربع عدد ۱۲۰ برابر با ..... است.</p> <p>د) متوازی الاضلاع مرکز تقارن ..... . (دارد-ندارد)</p>	۳
	سوالات زیر را حل کنید و به آن‌ها پاسخ کامل بدھید.	
خ خ خ ق ن	<p>آرمین ۱۲۰۰ تومان پول دارد باراول نصف آن را خرج کرد و بار دوم <math>\frac{2}{3}</math> باقی مانده را خرج کرد، چند تومان برایش باقی مانده است؟ (راهنمای رسم شکل)</p>	۴
خ خ خ ق ن	<p>در یک دو صد متر نفر اول با زمان ۷/۸۹۴ ثانیه و نفر آخر با زمان ۲/۰۰۸ ثانیه از خط پایان گذشتند. اختلاف زمان این دونفر را حساب کنید.</p>	۵
خ خ خ ق ن	<p>حاصل عبارات زیر را بدست آورید.</p> <p><math>8/42 - 7 =</math></p> <p><math>4 - 2 \frac{3}{5} =</math></p> <p><math>\frac{4}{\frac{5}{2}} =</math></p> <p><math>125 \div 1000 =</math></p>	۶
خ خ خ ق ن	<p>تقسیم زیر را تا دور قم اعشار در خارج قسمت پیش روی کنید. باقیمانده اصلی را بدست آورید.</p> <p><math>94/7</math>      <u>...../۲۳</u></p>	۷
	<p>خارج قسمت:</p> <p>باقیمانده اصلی:</p>	

خ خ خ ق	مقایسه کنید. $(<=>)$ $\frac{69}{10}$ <input type="checkbox"/> ٦/٠٩      ٨/٢ <input type="checkbox"/> ٨/٢٠٠      ٢ <input type="checkbox"/> ١/٩٩٥	٨		
خ خ خ ق ن	ضخامت ١٢٠برگ کاغذ ١٥میلی متر است ضخامت ١برگ کاغذ چندمیلی متر است؟ (تا دو رقم اعشار در خارج قسمت ادامه دهید).	٩		
خ خ خ ق ن	مساحت باغچه ای به طول $\frac{5}{9}$ و عرض $\frac{2}{3}$ را حساب کنید. اگر بخواهیم دور باغچه را یک ردیف نرده بکشیم به چند متر نرده نیاز داریم؟	١٠		
خ خ خ ق ن	 <p>نقاط [١] الف و [٢] ب و [٣] ج سه راس یک مثلث هستند.          (الف) مثلث رارسم کنید.          ب) مساحت آن را بدست آورید.</p>	١١		
خ خ خ ق ن	هر یک از عبارت های ستون سمت راست را فقط به یک عبارت مناسب در ستون سمت چپ وصل کنید.	١٢		
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;"> <math>\frac{5}{9}</math>  <math>\frac{7}{2}</math>  <math>\frac{3}{8}</math>  <math>\frac{1}{0.75}</math> </td> <td style="padding: 5px;">           کسر مساوی <math>\frac{3}{5}</math>            نصف عدد <math>\frac{3}{4}</math>            سه واحد کم تراز <math>\frac{15}{4}</math>            معکوس عدد <math>1/\frac{1}{8}</math> </td> </tr> </table>	$\frac{5}{9}$ $\frac{7}{2}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{1}{0.75}$	کسر مساوی $\frac{3}{5}$ نصف عدد $\frac{3}{4}$ سه واحد کم تراز $\frac{15}{4}$ معکوس عدد $1/\frac{1}{8}$	
$\frac{5}{9}$ $\frac{7}{2}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{1}{0.75}$	کسر مساوی $\frac{3}{5}$ نصف عدد $\frac{3}{4}$ سه واحد کم تراز $\frac{15}{4}$ معکوس عدد $1/\frac{1}{8}$			
	موفق و موبد باشید			